

# Développeur·euse Fullstack et DevOps



## Stage de fin d'études – 6 mois

Paris (logement possible)

### Le Sujet

#### Private ChatGPT

Le portail AI interne de Takima

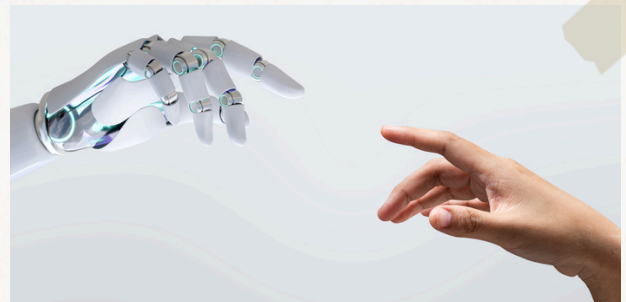
Tu as fait de l'IA en école et tu es déjà fervent·e utilisateur·rice de solutions basées sur des LLM (comme ChatGPT) ? Tu aimes bien les outils de productivité et tu aimes gagner du temps ?

Alors ce sujet est fait pour toi.

TakiChat, c'est le nom de code d'un projet central de Takima. L'objectif ? **Construire le ChatGPT Interne** qui permettra deux choses :

→ faciliter l'accès à la **base de connaissances de Takima** (le wiki, les documents RH, les FAQs, etc...) sous forme de chat pour répondre aux questions usuelles

→ permettre **d'interroger les applications internes** et effectuer des opérations diverses (valider une feuille de temps, organiser un meeting etc...)



Techniquement, c'est ambitieux :

La première partie est consacrée à **créer un moteur de knowledge base** (avec des Embedding d'OpenAI ou d'un modèle offline comme LLama2, intégrer des outils externes Wiki, Google Drive, Notion, une DB Vecteurs et du RAG).

La seconde nécessite de s'interfacer avec les autres équipes pour l'exposition **des fonctionnalités agentiques** (au travers du protocole MCP).

### La Mission

#### Ce que tu vas faire

- Fine-tuner le modèle pour un entraînement sur des documents internes
- Développer l'API pour interroger le modèle et filtrer les réponses
- Intégrer des requêtes "fuzzy" (prise en compte des fautes de frappe / orthographe)
- Gérer les droits d'accès, afin que les résultats soient filtrés selon l'utilisateur
- Afficher les sources utilisées pour chaque réponse générée



Un sujet techniquement riche et structurant, mêlant IA, dev web, sécurité et productivité. Dans un environnement où l'expérimentation est valorisée et l'expertise partagée.

Découvres-en plus sur nous

Et nous ?

## La formule Takima, c'est :

- ✓ Une formation d'une valeur de 14 000 € sur 10 semaines, 100% prise en charge, pour élever ton niveau tech
- ✓ Un projet ambitieux, encadré, en équipe, avec de bonnes pratiques professionnelles
- ✓ Un logement près de nos locaux, si besoin
- ✓ Une expérience humaine forte
- ✓ De belles possibilités d'embauche (la majorité de nos stagiaires restent après en CDI !)

## La formation

### 10 semaines pour élever ton niveau

Chez Takima, on sait qu'il est important d'avoir **confiance** en son **niveau** avant de rejoindre un vrai projet.

La meilleure manière de prendre confiance, c'est d'être accompagné par des experts qui te forment progressivement. C'est par cela que tu vas commencer, encadré par une équipe de vrais consultants expérimentés qui se sont mobilisés pour partager leur savoir-faire.

La formation est un **projet fil rouge** (tu vas recréer Amazon en équipe 🦋), où tu apprendras à coder comme en entreprise, et découvriras les vraies bonnes pratiques (spoiler : elles ne sont pas sur ChatGPT).

A la fin, tu seras incollable sur Git, Java, Maven, Spring, Hibernate, Spring Boot, NPM, Docker, Ansible, la CI/CD, Helm, ArgoCD & Kubernetes. Le tout en méthode **agile**, avec revues de code, démos, reviews etc...

## Où est Takima ?



## En plus

### Une culture du partage, une équipe

Tu seras entouré-e d'autres personnes comme toi, intégré-e dans un projet interne majeur de l'entreprise.

Tu pourras participer à :

- Nos **meetups** tech et **BBL (confs tech du midi)** pour construire ta veille technique
- Des sprint reviews collectives
- Et notre fameux week-end détente de printemps (indice : on part loin de Paris 😊)

## Se loger ?

### Une place dans nos colocs si besoin !

Tu n'habites pas en Ile-de-France ? Ou bien tu es en région parisienne mais trop loin de chez nous ?

On peut te proposer un logement en colocation à 15 min à pied des bureaux ! Génial pour rencontrer les autres et encore mieux pour t'intégrer à l'entreprise.







## C'est fait pour toi si

- ✓ Tu es étudiant-e de niveau **Bac+5** en école d'ingénieur ou université
- ✓ Ton stage de fin d'études démarre entre **février** et **avril 2026**
- ✓ Tu souhaites monter en compétences en **développement web**, **DevOps**, et acquérir de bonnes pratiques pour capitaliser sur ta carrière dès maintenant

*Si tu aimes coder, réfléchir, comprendre et progresser, alors tu es exactement au bon endroit. Et si tu n'es pas encore sûr-e ? Postule quand même : ton premier échange sera avec une personne qui était à ta place il y a peu, et qui pourra t'aiguiller et répondre à toutes tes interrogations !*

Tu veux coder pour une bonne cause et progresser pour de vrai ?

👉 Postule en nous écrivant à [recrutement@takima.fr](mailto:recrutement@takima.fr)



## Mais encore..

Tu peux en **découvrir** plus sur :

- ✓ Notre **site web** (un **easter egg** s'y cache)
- ✓ Notre page **JobTeaser** (pour découvrir nos locaux, l'ambiance interne et retrouver des témoignages de nos stagiaires)